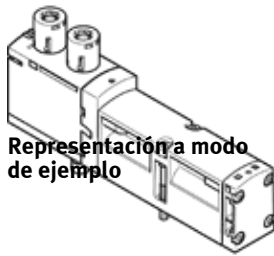


# electroválvula VSVA-B-...-T1L

Número de artículo: 8033250

FESTO



Representación a modo de ejemplo

## Hoja de datos

Ficha de datos técnicos completa: los valores parciales dependen de su configuración.

Característica	Valor
Función de las válvulas	2x2/2 cerradas monoestables 2x3/2 cerradas monoestables 2x3/2 abiertas monoestables 2x3/2 abiertas/cerradas monoestables 5/2 biestable 5/2 biestable dominante 5/2 monoestable 5/3 a presión 1 en 2, cerradas 4 en 5 5/3 a presión 5/3 a descarga 5/3 cerrada
Tipo de accionamiento	eléctrico
Ancho	18 mm 26 mm 42 mm 52 mm
Caudal nominal normal	2.300 l/min
Presión de funcionamiento Mpa	-0,09 ... 1 MPa
Presión de funcionamiento	-0,9 ... 10 bar
Construcción	Corredera
Tipo de reposición	muelle mecánico muelle neumático
Homologación	C-Tick CSA (OL) c UL us - Recognized (OL)
Tipo de protección	IP65 NEMA 4
Principio de hermetización	blando
Posición de montaje	indistinto
Accionamiento manual auxiliar	con enclavamiento con accesorios enclavables mediante pulsador cubierto
Tipo de control	prepiloto
Alimentación del aire de control	externo interno
Sentido del flujo	indistinto
Superposición	Superposición positiva
Indicación del estado de señal	LED
Presión de mando MPa	0,3 ... 1 MPa
Presión de control	3 ... 10 bar
Consumo máximo de corriente	60 ... 72 mA
Resistencia a la tensión de choque	2,5 kV
Grado de ensuciamiento	3

Característica	Valor
Fluctuación de tensión permisible	+/- 10 %
Fluido	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicación sobre los fluidos de funcionamiento y de mando	Opción de funcionamiento con lubricación (necesaria en otro modo de funcionamiento)
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Humedad relativa del aire	0 - 90 %
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Conexión eléctrica	2 contactos 4 contactos Conector según ISO 15407-2 según ISO 5599-2
Tipo de fijación	En la placa base
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Material de las juntas	FPM HNBR NBR
Material de la carcasa	Fundición inyectada de aluminio PA
Material de los tornillos	Acero, galvanizado